

ZAKŁAD
DOSKONALENIA
ZAWODOWEGO
w KIELCACH**Kurs spawania acetylenowo-tlenowego
311 rur spoinami czołowymi**

Numer usługi 2026/01/13/9013/3255044

3 800,00 PLN brutto

3 800,00 PLN netto

35,51 PLN brutto/h

35,51 PLN netto/h

Zakład

Doskonalenia

Zawodowego w
Kielcach

★★★★★ 4,7 / 5

1 576 ocen

📍 Kielce / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 107 h

📅 04.03.2026 do 27.03.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób dorosłych, chcących zdobyć kwalifikacje i umiejętności pracy w zawodzie spawacza przy wykorzystaniu metody 311-3.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

10

Data zakończenia rekrutacji

03-03-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

107

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest teoretyczne i praktyczne przygotowanie do egzaminu uprawniającego oraz uzyskanie kwalifikacji (uprawnień do wykonywania zawodu spawacza) w odpowiednim zakresie wg wymagań normy PN-EN 287-1 zgodnie z Wytocznymi Instytutu Spawalnictwa w Gliwicach.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Samodzielnie planuje optymalne parametry procesów spawania w celu redukcji emisji i zużycia energii.	Przeprowadza procesy spawania oraz analizuje ich wpływ na efektywność energetyczną.kwalifikacji jest osiągnięcie wyniku z testy teoretycznego na poziomie min. oraz zdanie egzaminu praktycznego.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Analizuje zastosowanie nowych technologii.	Definiuje przykłady ekologicznych rozwiązań.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Uzasadnia pozytywny wpływ na środowisko.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Stapia brzegi metali łączonych przez nagrzewanie płomieniem powstającym ze spalania się gazu palnego w atmosferze dostarczanego tlenu.	Dobiera parametry procesu spawania.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Ocenia spoiny, uwzględniając ich wpływ na środowisko.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy wydany dokument jest potwierdzeniem uzyskania kwalifikacji w zawodzie?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza uprawnienia do wykonywania zawodu na danym stanowisku (tzw. uprawnienia stanowiskowe) i jest wydawany po przeprowadzeniu walidacji?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	organ władzy publicznej lub samorządu zawodowego, uprawniony do wydawania dokumentów potwierdzających kwalifikację na podstawie ustawy lub rozporządzenia
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Sieć Badawcza Łukasiewicz- Instytut Spawalnictwa w Gliwicach
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Sieć Badawcza Łukasiewicz- Instytut Spawalnictwa w Gliwicach

Program

Lp.	Przedmiot nauczania	Liczba godzin
1.	Złącza spawane rur	2
2.	Materiały inne niż stale niestopowe	2
3.	Przegląd i konsekwencje związane z awarią spawanych urządzeń	2
4.	Normy spawalnicze	1
5.	Instruktaż wstępny	2
6.	Zajęcia praktyczne	98
	Łącznie:	107

Szkolenie skierowane jest dla osób które:

- posiadają minimum wykształcenie podstawowe
- ukończone 18 lat
- brak przeciwwskazań zdrowotnych

Warunki organizacyjne dla przeprowadzenia szkolenia:

- Każdy kursant ma do swojej dyspozycji odrębne stanowisko szkoleniowe.

Na jedno stanowisko szkoleniowe może maksymalnie przypadać 2 kursantów.

- Do czasu trwania kursu należy dodatkowo doliczyć czas na końcowy egzamin kwalifikacyjny (8 godz.)

Walidacja przeprowadzenia jest niezwłocznie po zakończeniu szkolenia. Na dzień przygotowania karty nie jesteśmy w stanie określić dnia walidacji, ponieważ egzamin przeprowadzany jest przez instytucję zewnętrzną.

Usługa prowadzona jest w trybie:

- 45 minut zajęć, w przypadku wykładów teoretycznych,
- 60 minut zajęć w przypadku ćwiczeń praktycznych

W harmonogramie zostały wliczone przerwy w czasie trwania usługi.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 20

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	04-03-2026	15:00	20:00	05:00
2 z 20 Zajęcia teoretyczne	Michał Rosiński	05-03-2026	15:00	17:00	02:00
3 z 20 Instruktaż wstępny	Wacław Stachowicz	05-03-2026	17:00	19:00	02:00
4 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	05-03-2026	19:00	20:00	01:00
5 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	06-03-2026	15:00	20:00	05:00
6 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	07-03-2026	07:00	15:00	08:00
7 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	08-03-2026	07:00	15:00	08:00
8 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	11-03-2026	15:00	20:00	05:00
9 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	12-03-2026	15:00	20:00	05:00
10 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	13-03-2026	15:00	20:00	05:00
11 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	14-03-2026	07:00	15:00	08:00
12 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	15-03-2026	07:00	15:00	08:00
13 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	18-03-2026	15:00	20:00	05:00
14 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	19-03-2026	15:00	20:00	05:00
15 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	20-03-2026	15:00	20:00	05:00
16 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	21-03-2026	07:00	15:00	08:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
17 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	22-03-2026	07:00	15:00	08:00
18 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	25-03-2026	15:00	20:00	05:00
19 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	26-03-2026	15:00	20:00	05:00
20 z 20 Zajęcia praktyczne	Wacław Stachowicz	27-03-2026	15:00	19:00	04:00

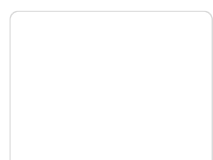
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	3 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	35,51 PLN
Koszt osobogodziny netto	35,51 PLN
W tym koszt walidacji brutto	550,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	550,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	0,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	0,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Wacław Stachowicz



Uprawnienia spawalnicze w zakresie spawania metodą TIG , MAG , gazowe, elektrodą otuloną, ręczne przecinanie termiczne tlenowe i plazmowe. Uprawnienia pedagogiczne.

Ponad 25-letnie doświadczenie w pracy jako nauczyciel/instruktor zajęć praktycznych z zakresu spawalnictwa

średnie techniczne

Ponad 25-letnie doświadczenie w pracy jako wykładowca/instruktor zajęć praktycznych na kursach z zakresu spawalnictwa



2 z 2

Michał Rosiński

Wykładowca w Centrum Kształcenia Zawodowego, oraz Egzaminator Spawaczy Licencja Instytutu Spawalnictwa Nr-L-581/2024

Pan Michał Rosiński posiada ponad 11- letnie doświadczenie w branży spawalnictwa. Posiada uprawnienia pedagogiczne . Wykształcenie wyższe techniczne/ kurs IWE ,VT1/VT2, UT1/UT2. Pan mgr. inż. Michał Rosiński przeprowadza kursy spawania jako wykładowca na zajęciach teoretycznych oraz przeprowadza egzamin spawaczy. Zajęcia prowadzone przez Pana Michała Rosińskiego charakteryzują się wysokimi ocenami przez kursantów.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- zeszyt,
- długopis,
- teczka ,
- podręcznik J. Mizerski „Spawanie Wiadomości podstawowe” wyd. REA,
- skrypt: „ Wybrane wypisy z EURONORMY”

Warunki uczestnictwa

- ukończył 18 lat,
- posiada co najmniej wykształcenie podstawowe,
- posiada zdolność wykonywania zawodu spawacza (potwierdzoną zaświadczeniem lekarskim o braku przeciwwskazań do wykonywania zawodu spawacza
- ukończony kurs 311 blachy

Informacje dodatkowe

Kurs obejmuje 107 godzin zajęć dydaktycznych, w tym 7 godzin zajęć teoretycznych oraz 100 godzin zajęć praktycznych) . Szkolenie odbywa się pod merytorycznym nadzorem Instytutu Spawalnictwa w atestowanym przez IS ośrodku szkolenia spawaczy.

Absolwentom kursu pod nadzorem merytorycznym Instytutu Spawalnictwa ZDZ wydaje Świadectwa Egzaminu Kwalifikacyjnego Spawacza na drukach z logo IS i ZDZ oraz Książkę Spawacza z logo ZDZ, której wzór został zaakceptowany przez Instytut Spawalnictwa.

Dopuszczalny limit nieobecności na zajęciach wynosi 25%.

Adres

ul. Ślaska 9
25-328 Kielce
woj. świętokrzyskie

Budynek CKZ nr 2 w Kielcach posiada odpowiednią infrastrukturę, w tym sale wykładowe wyposażone w miejsca siedzące i stoliki, sprzęt audiowizualny, zestaw do prezentacji multimedialnych, flipcharty. Budynek jest wyposażony w odpowiednią ilość pomieszczeń socjalnych, szatnię i WC. Spawalnia wyposażona w odpowiednia ilość stanowisk do praktycznej nauki zawodu - zgodnie z przepisami BHP.

Kontakt



Mateusz Jarząbek

E-mail mjarzabek@zdz.kielce.pl

Telefon (+48) 792 735 311